

SEANCE DU 11 JUIN 1920

PRÉSIDENCE DE M. D. BOIS.

Lecture est donnée du procès-verbal de la dernière séance, dont la rédaction est adoptée.

M. le Président annonce quatre nouvelles présentations.

M. Lutz donne lecture de la communication suivante :

Sur le chondriome de la cellule végétale. A propos d'une Note récente de M. Dangeard;

PAR A. GUILLIERMOND.

Dans une Note récente, M. Dangeard¹ appréciant les résultats de nos dernières recherches, s'exprime ainsi : « On remarque qu'il n'est plus question d'un chondriome donnant naissance aux diverses sécrétions et produits de la cellule. Ce système ne comprend plus que des amyloplastés qui forment l'amidon et une seconde variété de mitochondries, dont le rôle est ignoré. Or, les amyloplastés et les autres plastés sont bien connus depuis longtemps ; si quelques formes jeunes ont été découvertes ou mieux caractérisées dans ces dernières années, ce n'est pas une raison pour les ranger parmi les mitochondries dont la découverte dans les cellules animales est récente : ces plastés doivent indiscutablement conserver leur nom et être réunis sous le nom du plastidome.

« La théorie du chondriome, en ce qui concerne la cellule végétale s'effondre, car je ne suppose pas qu'on veuille la retenir

1. DANGEARD, *La structure de la cellule végétale et son métabolisme*. Ac. des Sciences, 1920.